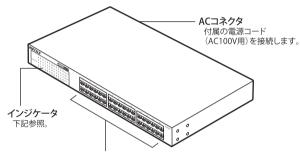
BS-2024UR

ハードウェアマニュアル

パッケージ内容

-ジには、次の物が梱包されています。万一、不足している物があ りましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。 なお、製品の形状はイラストと異なる場合があります。



100BASE-TX/10BASE-Tポート

100BASE-TX または10BASE-T の機器を接続するポートです。 ハブ同士をカスケード接続する場合にもこのポートを使用し ます。通信速度は自動的に認識されます。

インジケータ詳細 リンク/アクティブランプ

ポートのリンク状態と動作状態を表示します。 点灯(緑):リンク時、点滅(緑):データ送受信時

	1	3	5 ■	7	9	11 ■	13 =	15 =	17 =	19 ■	21	23	LINK/ACT
													100/10
POWER													LINK/ACT
	2		6	8	10	12	≡ 14	16	□ 18	_ 20	= 22	■ 24	100/10
				スピードランプ ーーー									

電源のON/OFFの状態を 表示します。 点灯(緑):電源ON時

伝送速度を表示します。 点灯(緑):100M 動作時 消灯:10M 動作時

●L-Type電源コード(3P) ······ 1 本 ●3P-2P変換コネクタ(アース線付)························1個 ●ゴム足 ……………………………………… 1 式 ●シリアルナンバーシール(2枚1組) ……………………… 1 式 ●19インチラック取付金具(ねじ付(8個)) ………2 個 ●ハードウェアマニュアル(本書) ………………………… 1枚 ●安全にお使いいただくために必ずお守りください ……… 1枚

- ※ 保証書は、「安全にお使いいただくために必ずお守りください」に印刷 されています。修理の際は、必要事項を記入のうえ切り取って、本製品 と一緒にお送りください。
- ※ 別紙で追加情報が同梱されているときは、必ず参照してください。

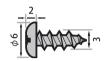
設置

■設置上の注意

- ぐらつく台の上や傾いた場所など、不安定な場所には設置しないで ください。
- ・ 本製品の上に、本製品や発熱する物を載せないでください。
- ケーブル類は足などが引っかからないように配線してください。
- 他の機器や壁などで、本製品の通風口をふさがないでください。
- 電源コードは必ず本製品に付属の物を使用してください。他の製品 の電源コードは仕様が異なるため、本製品の故障や火災の原因と なるおそれがあります。

■壁に取り付ける場合

壁への取り付けは、下図のようなネジを使います。壁にネジを固定し て、本製品底面の取り付け穴を引っ掛けてください。



■床やスチール製デスクの側面などに設置する場合

床に設置する場合は、本製品底面の四隅に、付属のゴム足を貼り付け て設置してください。

また、別売のマグネットキット「BS-MGK-A」をご使用いただくと、ス チール製デスクの側面など金属部分に貼り付けられます。マグネット の取り付け方法は、「BS-MGK-A」に添付のマニュアルを参照してくだ さい。



別売のマグネットキットにはフロッピーディスクや磁気カード などの磁気記憶媒体を近づけないでください。データが消失・ 注意 破損することがあります。

■19インチラックに設置する場合

本製品付属の19インチラック取付金具を使用してください。

製品仕様・その他

※ 最新の製品情報や対応機種については、カタログまたはインターネッ トホームページ(buffalo.ip)を参照してください。

■基本仕様

対応規格	IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)						
ポート数	24ports						
適合ケーブル (※1)(※2)	10BASE-T:カテゴリ3以上 2対又は4対UTPケーブル、 100BASE-TX:カテゴリ5以上 2対又は4対UTPケーブ ル (※3)						
コネクタ形状	RJ-45型8極コネクタ						
電源	AC100V±10% 50/60Hz						
消費電力(最大)	9.5W						
消費電流(最大)	0.20A						
外形寸法	W330×D200×H44mm						
本体重量	約1950g						
動作環境	温度:0~45℃、湿度:10~85% (無結露)						
取得規格	VCCI classA						

- ※1 本製品は、ケーブルの種類(ストレートケーブル/クロスケーブル)を、自動的に 判別しますので、どちらのケーブルでも問題無く使用できます。
- 自作ケーブルの使用は、ネットワークが正常につながらない原因となります。市 **%**2 販のケーブルをご使用ください。
- ※3 100M でネットワークを構築するときは、必ずカテゴリ5 のケーブル(弊社製ETP ケーブルなど)をお使いください。

■機能仕様

10Mbps (10BASE-T)、 100Mbps (100BASE-TX)
Store & Forward
1,518Byte (10BASE-T,100BASE-TX)
Manchester-coding (10BASE-T)、 4B5B/MLT-3 (100BASE-TX)
CSMA/CD
14,881pps(10BASE-T) 148,810pps(100BASE-TX)
8,000
1.25Mbit
約 300sec
100m

本製品について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準 に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用する と電波障害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切 な対策を講ずるよう要求されることがあります。

万一、障害が発生したときは、次の対策を行ってください。

- 本製品と、テレビやラジオの距離を離してみる。
- 本製品と、テレビやラジオの向きを変えてみる。

■ネットワークに接続できないとき

次のことを確認してください。

- ・ 本製品に電源コードが接続されているか。また、電源コードがコン セントに接続されているか。
- ・ UTPケーブルは正しく接続されているか。また、ケーブルは断線など していないか。
- ・ 本製品に接続したハブやLANボードが自動認識されないときは、接 続したハブやLANボードの通信モードが手動で100M半二重または 10M半二重に設定されているか。

【ハブやLANボードのマニュアルを参照】

■ACコンセントが2極のとき

付属の3P-2P変換コネクタを使って、ACコンセントに接続します。



感電防止のため、アース線は必ず接地してください。 アース線は電源コードをつなぐ前に接続し、電源コードを抜 注意 いてから外してください。順序を守らないと感電の原因となり ます。アース線がコンセントや他の電極に接触しないようにし てください。

- ・製品の仕様、デザイン、および本書の内容については、改良のため予告なしに変更さ れる場合があり、現に購入された製品とは一部異なることがあります。 ・BUFFALO™は、株式会社バッファローの商標です。本書に記載されている他社製品名
- は、一般に各社の商標または登録商標です。本書では、™、®、◎などのマークは記載 していません。